

## معرفی پمپ تخلیه ونتوری / مکشی: (Ejector Pump)



Ejector Pump  
♦ Model: TR-EP2

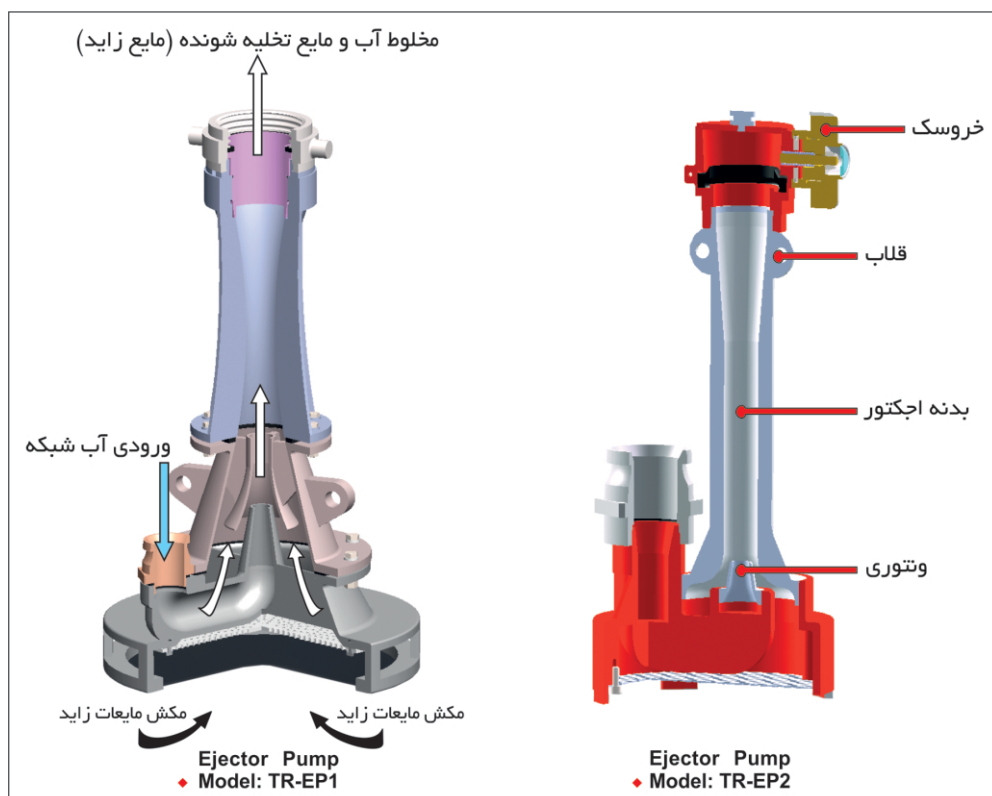
پمپ تخلیه ونتوری / مکشی (اجکتور پمپ)، دستگاهی است ساده، اما بسیار کارآمد که جهت تخلیه مایعات از انبارها، چاهها و گودها، مورد استفاده قرار میگیرد.

این نوع از پمپ، بگونه ای طراحی شده است که با استفاده از اثر ونتوری، آب تحت فشار موجب ایجاد خلع گردیده و باعث مکش مایعی می شود که بایستی از محیط تخلیه گردد.

اجکتور پمپ های شرکت مهندسی ایمن تیار در دو مدل: TR-EP1 با ظرفیت 380LPM و TR-EP2 با ظرفیت 1500LPM طراحی و تولید گردیده است.

## مشخصات اجکتور پمپ:

- ۱- نیروی محرکه ونتوری / مکشی می باشد.
- ۲- در این محصول، آب تحت فشار توسط شیلنگ به ورودی توربین وارد شده و از طرف دیگر توسط شیلنگ دوم، از خروجی پمپ، مایع موجود در محیط به همراه آب خارج می گردد.

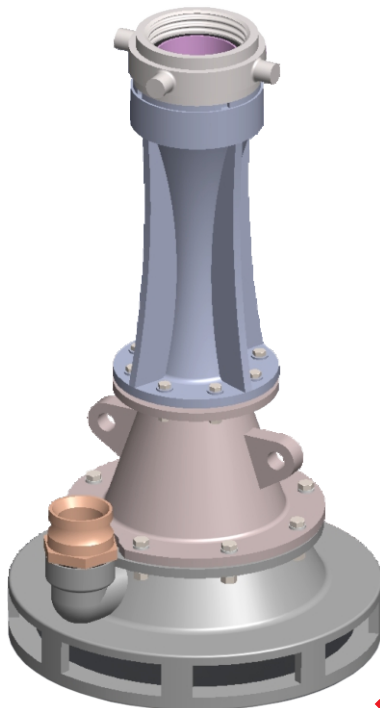


❖ جدول مشخصات فنی پمپ ونتوری / مکشی (Ejector Pump):

MODEL	INLET TYPE & SIZE	OUTLET TYPE & SIZE	CAPACITY (LPM)	DIMENSIONS (INCHES)	WEIGHT (KG)
TR-EP1	2 ½" Male BS 336 / Storz	2 ½" female BS 336 / Storz	380	High = 475 Diameter = 200	5
TR-EP2	2 ½" Male BS 336 / Storz	4" female Thread	1500	High = 735 Diameter = 416	18.7

MODEL	INLET PRESSURE (BAR)	INLET (LPM)	OUTLET (LPM)	TOTAL OUTLET (LPM)
TR-EP1	4	305	670	975
	5	335	710	1045
	7	390	800	1190

TR-EP2	4	350	600	950
	6	430	920	1350
	7	480	1020	1500



Ejector Pump  
 ❖ Model: TR-EP1

❖ ویژگی و مزایا اجکتور پمپ:

- ۱- سبک و قابل حمل.
- ۲- استفاده آسان.
- ۳- انتقال مایعات قابل اشتعال براحتی و بدون ریسک.
- ۴- ساخته شده از آلیاژهای مرغوب آلومینیوم با عملیات حرارتی T6.
- ۵- تخلیه کننده مایعات و پس مانده ها از کف.
- ۶- عدم حساسیت به گرد و خاک و کارکرد در حالت خشک (حالتی که سیال درون پمپ، جریان ندارد).
- ۷- عدم نیاز به هیچگونه محرک برقی و استفاده از نیروی آب.
- ۸- مطابقت اتصالات ورودی و خروجی با استاندارد BS336 و Storz DIN.
- ۹- تطابق با استاندارد DIN 14 422.



شرکت مهندسی  
ایمن تیار

حفاظت از محیط زیست،

کیفیت بالا و استفاده آسان،

با پمپ های تخلیه شرکت مهندسی ایمن تیار



پمپ تخلیه ونتوری / مکشی

**اجکتور پمپ**



آدرس دفتر مرکزی: تهران - تقاطع بزرگراه جلال آل احمد و چمران - خیابان پروانه - پلاک ۱

کدپستی: ۱۴۳۹۹-۱۴۸۱۳      تلفکس: ۰۲۱-۸۸۰۱۰۷۲۶-۸۸۰۰۹۸۵۸-۸۸۰۰۹۵۲۶-۸۸۰۰۷۷۳۱

آدرس کارخانه: نظرآباد - شهرک صنعتی سپهر - بلوار کارآفرینان - خیابان فروردین (کارخانه شرکت مهندسی ایمن تیار)

کدپستی: ۳۳۳۱۴-۹۳۷۷۹      تلفکس: ۰۲۶-۴۵۳۳۲۴۶۰-۴

info@imentiar.com

imentiar1@yahoo.com